

# Index of Claims



Application No.

10/684,669

Examiner

Michael B Priddy

Applicant(s)

ZUCHERMAN ET AL.

Art Unit

3732

|   |          |
|---|----------|
| ✓ | Rejected |
| = | Allowed  |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| — | (Through numeral)<br>Cancelled |
| ÷ | Restricted                     |

|   |              |
|---|--------------|
| N | Non-Elected  |
| I | Interference |

|   |          |
|---|----------|
| A | Appeal   |
| O | Objected |

| Claim |          | Date   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 092904 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 1        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 2        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 3        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 4        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 5        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 6        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 7        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 8        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 9        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 10       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 11       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 12       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 13       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 14       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 15       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 16       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 17       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 18       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 19       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 20       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 21       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 22       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 23       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 24       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 25       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 26       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 27       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 28       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 29       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 30       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 31       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 32       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 33       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 34       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 35       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 36       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 37       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 38       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 39       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 40       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 41       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 42       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 43       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 44       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 45       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 46       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 47       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 48       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 49       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 50       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 092904 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 51       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 52       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 53       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 54       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 55       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 56       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 57       | N      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 58       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 59       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 60       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 61       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 62       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 63       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 64       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 65       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 66       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 67       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 68       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 69       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 70       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 71       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 72       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 73       | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 74       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 75       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 76       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 77       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 78       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 79       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 80       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 81       | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 82       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 83       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 84       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 85       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 86       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 87       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 88       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 89       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 90       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 91       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 92       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 93       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 94       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 95       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 96       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 97       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 98       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 99       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 100      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 092904 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 101      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 102      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 103      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 104      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 105      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 106      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 107      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 108      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 109      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 110      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 111      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 112      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 113      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 114      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 115      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 116      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 117      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 118      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 119      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 120      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 121      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 122      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 123      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 124      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 125      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 126      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 127      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 128      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 129      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 130      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 131      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 132      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 133      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 134      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 135      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 136      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 137      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 138      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 139      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 140      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 141      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 142      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 143      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 144      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 145      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 146      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 147      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 148      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 149      | O      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 150      | ✓      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Index of Claims (continued)



Application No.

10/684,669

Examiner

Michael B Priddy

Applicant(s)

ZUCHERMAN ET AL.

Art Unit

3732

|   |          |
|---|----------|
| ✓ | Rejected |
| = | Allowed  |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| — | (Through numeral)<br>Cancelled |
| + | Restricted                     |

|   |              |
|---|--------------|
| N | Non-Elected  |
| I | Interference |

|   |          |
|---|----------|
| A | Appeal   |
| O | Objected |

| Claim |          | Date |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 151      | O    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 152      | O    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 153      | N    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 154      | ✓    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 155      | ✓    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 156      | ✓    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 157      | ✓    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 158      | ✓    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 159      | ✓    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 160      | ✓    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 161      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 162      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 163      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 164      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 165      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 166      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 167      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 168      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 169      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 170      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 171      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 172      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 173      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 174      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 175      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 176      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 177      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 178      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 179      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 180      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 181      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 182      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 183      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 184      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 185      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 186      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 187      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 188      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 189      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 190      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 191      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 192      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 193      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 194      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 195      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 196      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 197      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 198      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 199      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 200      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 201      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 202      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 203      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 204      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 205      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 206      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 207      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 208      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 209      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 210      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 211      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 212      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 213      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 214      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 215      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 216      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 217      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 218      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 219      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 220      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 221      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 222      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 223      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 224      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 225      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 226      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 227      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 228      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 229      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 230      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 231      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 232      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 233      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 234      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 235      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 236      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 237      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 238      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 239      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 240      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 241      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 242      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 243      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 244      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 245      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 246      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 247      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 248      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 249      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 250      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 251      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 252      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 253      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 254      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 255      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 256      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 257      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 258      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 259      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 260      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 261      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 262      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 263      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 264      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 265      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 266      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 267      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 268      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 269      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 270      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 271      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 272      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 273      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 274      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 275      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 276      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 277      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 278      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 279      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 280      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 281      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 282      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 283      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 284      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 285      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 286      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 287      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 288      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 289      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 290      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 291      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 292      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 293      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 294      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 295      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 296      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 297      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 298      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 299      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 300      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |